

Grundlagen der Vererbung

Arbeitsblatt Plus

Trage die fehlenden Wörter ein und markiere sie anschließend im Rätsel (ß = ss).

Suche in diesen Richtungen: →, ←, ↓, ↑.

Durch die Vererbung werden _____ an folgende Generationen weitergegeben.

Die kleinsten lebenden Bausteine sind _____.

Ihr „Bauplan“ ist die _____. Sie sieht wie eine _____ aus,

der Fachbegriff dafür ist _____.

Die DNA besteht aus den Basen _____, _____, _____ und _____.

Jeweils drei dieser Basen ergeben zusammen eine _____.

Aus einer Kette davon bildet sich ein _____ (_____).

Die DNA befindet sich im _____. Sie ist zu _____ aufgewickelt.

W	P	R	M	T	I	A	D	E	N	I	N	Z	O	L	K	M	D	P	C
R	P	I	F	Q	Z	E	Ä	G	E	L	W	Ü	H	N	E	G	R	K	H
E	O	B	E	R	U	Ä	S	O	N	I	M	A	O	U	N	U	U	D	R
T	O	B	W	J	M	U	U	P	L	I	E	S	G	F	I	A	V	O	O
I	R	K	Ö	E	L	A	M	K	R	E	M	G	Ä	E	N	N	Z	P	M
E	E	D	U	T	E	P	K	X	Y	Q	U	E	I	D	E	I	A	P	O
L	F	W	X	N	I	S	O	T	Y	C	E	M	S	L	L	N	S	E	S
K	Ä	I	A	I	U	M	M	G	E	I	A	R	S	H	L	T	K	L	O
C	N	A	N	D	F	I	U	L	K	J	M	M	I	J	E	I	E	H	M
I	U	R	L	P	N	I	M	Y	H	T	R	Y	E	G	Z	X	R	E	E
R	I	P	R	O	T	E	I	N	E	F	N	S	W	L	N	D	L	L	N
T	N	H	T	H	C	R	C	F	W	R	A	K	I	Ä	E	A	M	I	H
S	E	N	R	E	K	L	L	E	Z	G	Z	U	E	A	K	W	U	X	O